

## LIST Halbich AG

### Standort

Lengnaustrasse 8  
2504 Biel

### Realisierungszeit

01.05.2020 –  
01.07.2021

### Bauvolumen (Mio. CHF)

Anteil ETAVIS: 0.25

### Architekt

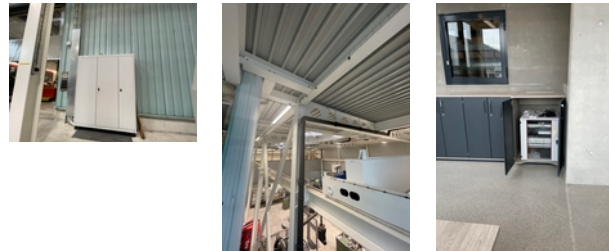
Maeder Stooss  
Architekten gmbh  
Wasserwerkstrasse 3  
3011 Bern

### Bauherr

LIST Halbich  
Manufacturing  
Lengnaustrasse 8  
Biel

### Planer

ETAVIS JAG JAKOB AG  
Mohnweg 5  
2504 Biel



Wir wurden beauftragt die Elektroplanung für einen weiteren Anbau der Produktion zu erstellen. Nach der Offerte haben wir den Zuschlag für die Ausführung der Erweiterung erhalten. Die neue Halle umfasst grössere Maschinen wie Bohrcenter, Drehbänke und andere Maschinen zur Bearbeitung von Edelstahl. Die grossen und schweren Teile werden alle in verschiedenen Zyklen gefertigt und dann montiert. Es wurden in jeder Sektion verschiedene Hartgummiverteiler von 32 - 125A montiert, um immer überall flexibel arbeiten zu können.

### Projektart

Anbau

Erweiterung

Instandhaltung

Renovation

Sanierung

Umbau

Wartung

### Bauart

Fabriken, Werkstätten

Die Beleuchtung wurde mittels Strahler, welche gedimmt werden können, realisiert, was bei gewissen Arbeiten hilfreich ist. Ein 20to Deckenkran verschiebt die Teile innerhalb der neuen Halle. Im 1.OG wurde auch 100m2 neue Bürofläche erstellt. Die ganze EDV inkl. Modem und Firewall wurde ins neue Büro verschoben und in ein Möbel integriert. Die Telefonanlage war bestehend und wurde mit Dect Telefonen und Antennen erweitert.

## Lieferumfang

---

Antenne Wireless

---

Beleuchtung

---

Betrieb

---

Dokumentation

---

Elektroinstallationen

---

Elektroinstallationskontrollen

---

Gebäudeautomation

---

Gesamtlösungen

---

Hauptverteilung Bauprovisorium

---

Heizung/Sanitär

---

Inbetriebsname

---

Installation Sicherheitsanlagen

---

Installation für Blitzschutz

---

KNX (ehem. EIB)

---

Kommunikation

---

Kommunikationsverkabelung

---

Leuchtenlieferung

---

Optimierung

---

Pikett 24h

---

Planung Elektro

---

Planung Netzwerk

---

Rauchabzugsanlage

---

Realisierung

---

Schaltgerätekombinationen

---

Sicherheit

---

Stark- und Schwachstrom

---

Storenanlage

---

Technischer Gebäudeunterhalt

---

Technisches Netzwerk

---

Telefonsysteme

---

Telematik

---

UKV

---

Verteilungen (HV/UV)

---

HLKS

---

MSR

---